



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Lampa CorePro LED PLC 4P to źródło światła LED umieszczone w module o rozmiarach tradycyjnej świetlówki. Dzięki temu doskonale sprawdzi się jako nowoczesny zamiennik w instalacjach oświetlenia ogólnego — spełnia podstawowe wymagania oświetleniowe, zapewnia znaczną oszczędność energii i jest przyjazna dla środowiska.

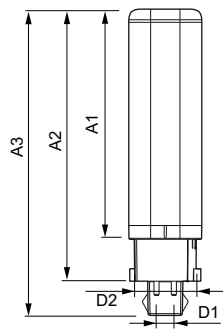
Dane produktu

Informacje ogólne		Zużycie energii	
Podstawa-nasadka	G24q-2	Prąd lampy (Max)	6,5 W
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h	Prąd lampy (Min)	300 mA
Cykl Przełączania	50 000	Czas uruchomienia (Nom)	150 mA
Lighting Technology	LED	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Współczynnik mocy (ułamek)	0.5 s
Dane techniczne oświetlenia		Napięcie (Nom)	0.9
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	LED alternative to fluorescent lamp power	20-50 V
Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °	Prąd rozruchowy w sieci	18 W
Strumień Świetlny	700 lm	Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – Sieć	-
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	92,31 lm/W	Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM	-
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	bez komp. Czapska.	
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z	-
Jednorodność barw	<6	komp. Czapska.	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83	Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – Sieć	-
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM	-
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	bez komp. Czapska.	
Eksploatacja i połączenie elektryczne		Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z	-
Częstotliwość linii	30000-80000 Hz	komp. Czapska.	
Częstotliwość wejściowa	30000-80000 Hz	Kompatybilność balastu	HF

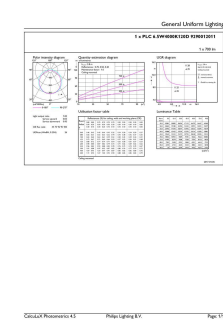
CorePro LED PLC 4P

Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 35°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	66 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	PL-C
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	7 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	403553
Znak CE	Tak

Rysunki techniczne



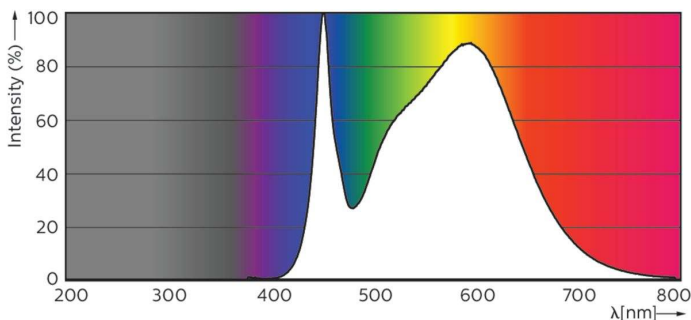
Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Pełna nazwa produktu	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Full EOC	871869654121000
Kod zamówienia	54121000
Materiał Nr (12NC)	929001201102
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,078 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696541210
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696541227

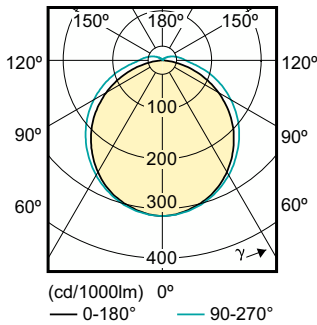
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

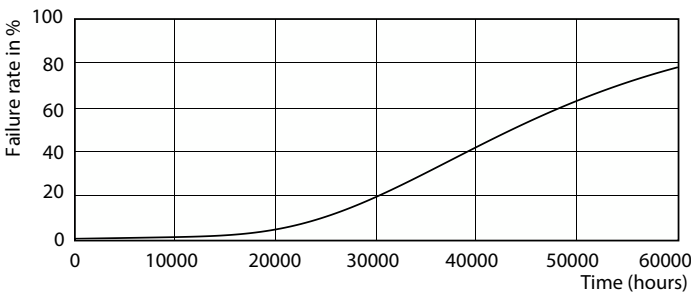
CorePro LED PLC 4P

Dane fotometryczne

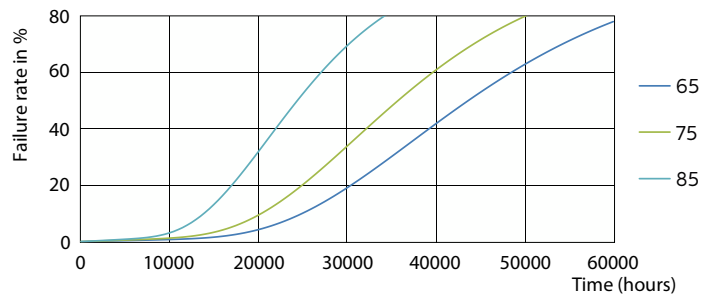


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

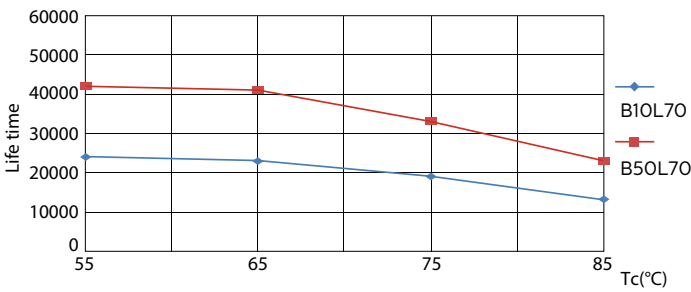
Okres eksploatacji



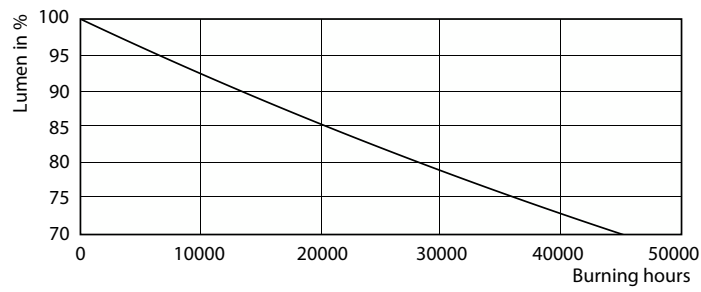
LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



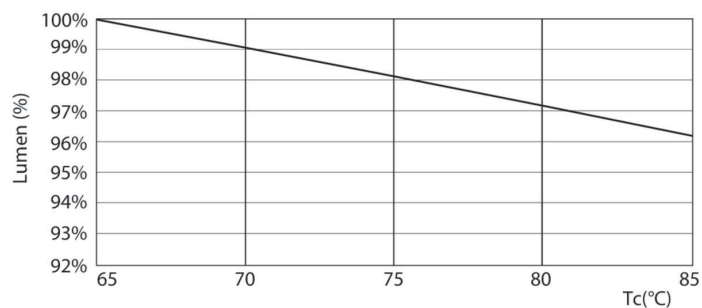
LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

